Esercizio: Norma L2

Si definisca una funzione:

Che calcoli la norma Euclidea (L2) della lista v:

$$\sqrt{\sum_{i=0}^{n-1} v_i^2}$$

- Si effettuino esperimenti per diverse liste di ingresso
- Il codice deve essere contenuto in un'unica cella



Esercizio: Norma L2

Di seguito una possibile soluzione

```
In [1]: def norm_12(v):
    return sum(e**2 for e in v)**0.5

v1 = [1, 2, 3]
    print(f'norma di {v1}: {norm_12(v1)}')
    v2 = [3, 2, 1]
    print(f'norma di {v2}: {norm_12(v2)}')

norma di [1, 2, 3]: 3.7416573867739413
    norma di [3, 2, 1]: 3.7416573867739413
```



